

Sportlerdatenbank

Vorgaben:

- Ausdruck der drei Tabellen (Struktur und Daten)
- Lösungsbeispiel als html-Datei

konstruktiv®

Aufgabe:

Folgende dynamische Seite aus Datenbanktabellen generieren, so dass Sportler nach bestimmten Kriterien ausgesucht werden können (Verein und Sportart). Ein oder beide Kriterien sollen auch freigelassen werden können (z.B. durch Anwahl eines Eintrages „egal“).



Dabei sollen sowohl die Inhalte der (alphabetisch sortierten) Dropdownfelder als auch das Ergebnis aus der Datenbank generiert werden.

Hinweise zur Lösung:

Datenbankhost: dedi297.your-server.de

Datenbankuser: constd_96_r

Datenbankpasswort: Jjxx28d9uiA5ZGdY

Datenbankname: constd_onlinetest

Datenbankkodierung: UTF-8

Struktur der Datenbank:

Tabelle „spieler“

Feld	Typ
id	int(16)
vorname	varchar(128)
name	varchar(128)
email	varchar(128)
verein_id	int(16)
sportart_id	int(16)

Tabelle „vereine“

Feld	Typ
id	int(16)
bezeichnung	varchar(128)

Tabelle „sportarten“

Feld	Typ
id	int(16)
bezeichnung	varchar(128)

konstruktiv®

Daten in der Datenbank:

Tabelle „vereine“:

id	bezeichnung
1	SV Sesamstrasse
2	TUS Entenhausen
3	ATSV Neustadt

Tabelle „sportarten“:

id	bezeichnung
1	Fußball
2	Handball
3	Volleyball
4	Ballett

Tabelle „spieler“:

id	vorname	name	email	verein_id	sportart_id
1	Donald	Duck	donald@entenhausen.com	2	1
2	Daisy	Duck	daisy@entenhouse.info	2	4
3	Mickey	Maus	mickey@hotmail.com	2	1
4	Gustav	Gans	gustav@gans.com	2	3
5	Minnie	Maus	minnie@web.de	2	4
6	Samson	Bär	samson@sesamstrasse.de	1	2
7	Tiffany	Plüsch	tiffany@pluesch.com	1	4
8	Benjamin	Blümchen	benjamin@favourite-elephants.com	3	1
9	Bibi	Blocksberg	bibi@hexhex.de	3	3
10	Karla	Kolumna	karla@tageblatt.de	3	1
11	Barbara	Blocksberg	barbara@blocksberg.de	3	2
12	Finchen	Schnecke	finchen@sesamstrasse.de	1	4
13	Herr	von Bödefeld	motzkopf@yahoo.com	1	3
14	Krümel	Monster	kruemel@monster.de	1	1
15	Graf	Zahl	grafzahl@123.com	1	1